

TRANSRIGID

BERECHNETE STEIFIGKEIT



Das TRANSRIGID-Sortiment umfasst Fördergurte mit hoher Querversteifung für flachen Transport.

Sie dienen hauptsächlich als Auflage für Wellenkanten und Leisten, die bei Förderanlagen mit starker Steigung und speziellen Linienführungen eingesetzt werden.

XST2-Fördergurte eignen sich fuer Anlagen mit anspruchsvollen Einsatzbedingungen und zahlreichen Steigungsänderungen aus.

XMM-Fördergurte ermöglichen eine Kombination der Eigenschaften der Metallkettlage mit hochsteifen Schusslagen. Diese Fördergurte sind für Anlagen mit härtesten Arbeitsbedingungen bestimmt und eignen für die Abdeckung von Silos.

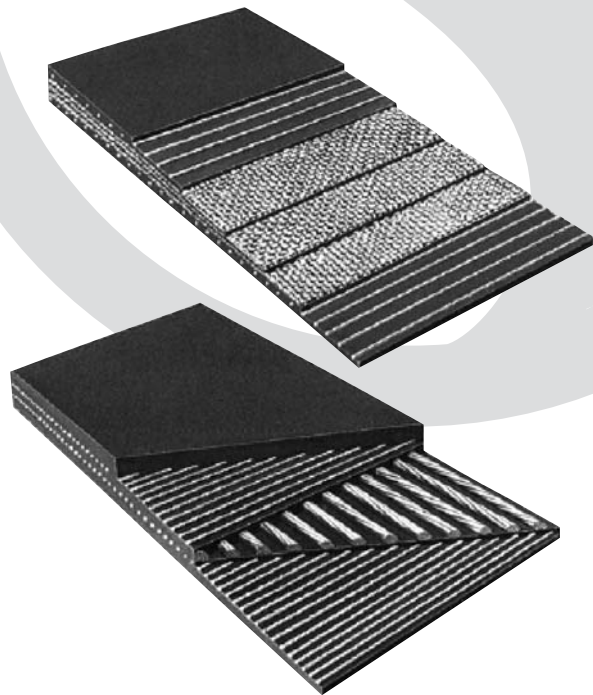
TRANSRIGID-Fördergurte können mit allen handelsüblichen Kanten und Leisten ausgestattet werden.

SEMPERTRANS liefert auf Anfrage komplett konfektionierte Gurte liefern.

- XST2 : 2 oder 3 Kreuzlagen (Kette Polyester/Schuss Polyamid) zwischen zwei Bahnen aus Stahlseilen mit berechneter Steifigkeit und eingearbeitetem Gummikern.
- XMM : Gurt bestehend aus 3 Stahlseilbahnen mit eingearbeitetem Gummikern
 - Kettrichtung: eine Bahn aus Seilen mit definierte Dehnbarkeit
 - Schussrichtung: zwei Seilbahnen mit berechneter Steifigkeit beidseits der Kettlage.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Hafenanlagen
- Steinbrüche
- Silos
- Bergwerke
- usw.



STANDARD-SORTIMENT

Bezeichnung		XST2	XST2	XMM
Deckplatte	Konfektion	315/2	500/3	800
	Deckplattenqualität	D	D	D
	Deckplattendicke (mm)	4 + 3	4 + 3	4 + 3
Breiten	500	•		
	600	•		
	650	•	•	•
	800	•	•	•
	1000	•	•	•
	1200		•	•
	1400		•	•
	1600		•	•
Gesamtdicke		12.8	13.4	15.6
Gesamtgewicht kg/m ²		18.3	19.1	20.2

Unverbindliche Richtwerte.

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergurtes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

RÄNDER

Die XST2 und XMM besitzen Vollgummikanten.

TECHNISCHE INFORMATIONEN zu Auswahl und richtigem Einsatz von Fördergurten (siehe Seite 66)

- Deckplattenqualität / Beständigkeit der Deckplatten gegenüber dem Fördergut
- Trommeldurchmesser
- Kurvenradius
- Spannweg
- Abstand der Stationen
- Verbindungen

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertans - Technikers einzuholen. Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen. Erscheinungsdatum 06/2007.